

PF-D 盤用換気扇 (DCタイプ)



DC電源で使用可能なDCタイプ！

- DC12V、DC24Vに対応。
- 焼損防止回路(電流カット)によりモータの焼損を防止。



PF-085C-D12

主な付属品

- フィンガーガード
- 取付ねじ
- 取扱説明書

樹脂製ファンシリーズ フレーム:PF-085C・095Cは合成樹脂 PF-125はアルミダイキャスト 羽根:合成樹脂

納期 区分	品 名 記 号		標準価格 円	一梱 入 数	定格電圧 V	寸 法 mm			最大風量 m³/min	最大静圧 Pa(mmH₂O)	定格電流 (A)	使用温度 ℃	騒 音 dB(A)	入 力 端 子
						ヨ	コ	タ テ フカサ						
◎	PF-085C-D12		6,250	1	DC12	80	80	25	0.85	39 (4.0)	0.26	-10 ~+60	約37	リード線 (300)mm
◎	PF-085C-D24		6,250	1	DC24						0.13			
◎	PF-095C-D12		6,400	1	DC12	92	92	25	1.1	44 (4.5)	0.26		約38	
◎	PF-095C-D24		6,400	1	DC24						0.13			
◎	PF-125-D12		6,850	1	DC12	120	120	38	3.0	76 (7.8)	0.80		約49	
◎	PF-125-D24		6,850	1	DC24						0.40			

■取付寸法図は946頁、機種選定方法は923頁をご参照ください。

ご注意

最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。

PF-S 盤用換気扇 (センサタイプ)



運転異常を素早くお知らせするセンサタイプ！

- 運転異常に伴う回転数の低下を知らせる警報接点付。
- センサ回路部は飛び出しのないフレーム内蔵式。
- インピーダンスプロテクトによりモータの焼損を防止。



PF-120S-M

定格周波数:50/60Hz

主な付属品

- フィンガーガード
- プラグコード※
(2m)
- 取付ねじ
- 取扱説明書

金属製ファンシリーズ フレーム:アルミダイキャスト 羽根:銅板

納期 区分	品 名 記 号	標準価格 円	一 梱 入 数	定格電圧 V(単相)	寸 法 mm			最大風量 m³/min	最大静圧 Pa(mmH₂O)	定格電流 (A)	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒 音 dB(A)	入力端子
					ヨ	コ	タ							
○	PF-120S-M	14,000	1	AC100	120	120	38	2.3/2.7	69/69 (7.0/7.0)	0.23/0.20 0.13/0.11	16/15	-10 ~+60	約40/44	3端子 (アース付)
○	PF-120S-2M	14,000	1	AC200										

■取付寸法図は946頁、機種選定方法は923頁をご参照ください。

※付属のプラグコードにはコンセント差し込み用のプラグは付いておりませんのでご注意ください。

〈センサ回路部仕様表〉

品 名 記 号	電 源 部			接 点 出 力 部						
	電源電圧 (V) (単相)	定格周波数 (Hz)	定格電流 (mA)	接点形式	検出回転速度 (min⁻¹)	検出時間 (S)	最大容量 (VA)	最大電圧 (V)	最大電流 (A)	
PF-120S-M	AC100	50/60	25/30以下	接点(無電圧接点) 検出動作時ON 復帰時OFF	1800±200	3以下	10	DC100	AC100	DC0.5
PF-120S-2M	AC200									

ご注意

- 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
- 2.機器組込用です。
- 3.センサの近傍に大きな電磁誘導の発生源(大電流電路、大型モータ等)がある場合は、誤動作する事がありますので、取付位置には特に注意してください。
- 4.センサ回路には電源が必要です。
- 5.盤用温度調節器(パネルサーモ)と組合せて自動運転する場合は、センサ回路部の電源も同じ盤用温度調節器を経由して結線してください。
- 6.ファンモータ起動時から45秒間は起動遅延タイムが働き、警報接点は動作しません。警報接点が動作した後にファンモータの回転が正常に戻った場合、自動復帰します。

PF-WJ 盤用換気扇 (長寿命・防水タイプ)



長寿命で防塵防水性能に優れた長寿命防水タイプ！

- 常温で連続運転にて期待寿命10万時間以上(目安)。
(40℃で連続運転にて期待寿命約7.5万時間(目安))
- 防塵防水性能IP65。※
- ステンレス製ルーバー〔フィルタ付〕などの屋外使用可能なルーバーに取付けることにより屋外キャビネットでの使用が可能。
- インピーダンスプロテクトによりモータの焼損を防止。



主な付属品

- フィンガーガード
- 取付ねじ
- 取扱説明書

樹脂製ファンシリーズ フレーム:アルミダイキャスト 羽根:ガラス繊維入りPBT

定格周波数:50/60Hz

納期 区分	品 名 記 号	標準価格 円	一 梱 入 数	定格電圧 V(単相)	寸 法 mm			最大風量 m³/min	最大静圧 Pa(mmH₂O)	定格電流 (A)	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒 音 dB(A)	入力端子
					ヨ	コ	タ							
○	PF-125WJ	13,500	1	AC100	120	120	40	2.5/2.8	74/65 (7.6/6.6)	0.222/0.203 0.114/0.105	16/15	-30 ~+70	約41/45	リード線 (1m)
○	PF-125WJ-2	13,500	1	AC200										

※代理店様在庫品 ○物流センター在庫品 ①③⑤⑦標準品(納期別) 無印 受注品 ※ファン内部のモーターコイル部に対するIP性能です。キャビネット内部やファン回転部への接近に対する性能については、ルーバー、フィルタ、フィンガーガード等のIP性能に依存します。

■取付寸法図は946頁、機種選定方法は923頁をご参照ください。

ご注意

- 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
 - 2.屋外で使用する場合は機種選定は、日射量を考慮してください。
- 本文の価格には消費税は含まれていません。